

MEDICINA RIABILITATIVA
ALL'UNIVERSITÀ DI PISA

Il robot Hunova per ritrovare forza e mobilità

SI CHIAMA Sport and Anatomy il nuovo centro di medicina riabilitativa dell'Università di Pisa (*nella foto*), specializzato nella riabilitazione e nella disabilità in ambito sportivo agonistico e professionistico. Concepita come una vera e propria start up, nata in seno all'Università di Pisa per volontà del Rettore Paolo Maria Mancarella e del Direttore del centro Marco Gesi, la realtà ha siglato un protocollo d'intesa con l'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana per promuovere la ricerca, lo sviluppo e la formazione in riabilitazione. La struttura si sviluppa su 600 metri quadrati e, tra le attrezzature a disposizione, dispone del robot Hunova di Movendo Technology, nato su un brevetto dell'Istituto Italiano di Tecnologia, in grado di proporre oltre 150 esercizi, 30 valutazioni cliniche e 20 protocolli sviluppati con il network internazionale clinico scientifico di Movendo Technology. Il robot interviene sull'apparato neuro-muscolo-scheletrico sia in chiave preventiva che riabilitativa e di miglioramento delle performance. Per valutare gli appoggi nel cammino e nella corsa il centro dispone anche di *Walker View*, uno speciale treadmill di TecnoBody, e di strumenti per la corsa del futuro in assenza di gravità.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

